Administración y configuración canal

Servidor Web

La sección Servidor Web, permite especificar los parámetros del servidor en que residirá el sitio generado con la plataforma Newtenberg Engine. Se especifica tanto las direcciones de hosting del sitio (Dirección Internet) como los parámetros para la transferencia FTP (usuario, clave).

Configurar servidor Web

La opción de **"Servidor Web"** permite especificar el Hosting (servidor de destino para el sitio). El sitio generado en la instalación de Newtenberg Engine puede ser trasladado a una máquina de explotación especialmente habilitada para servir páginas estáticas. El sitio generado está autoconendio y tiene todos los elementos necesarios para funcionar con cualquier tipo de servidor WEB ya sea este un Apache, IIS, Nginx u otro.

La transmisión de los datos se realiza a través de FTP en varias modalidades, a saber:

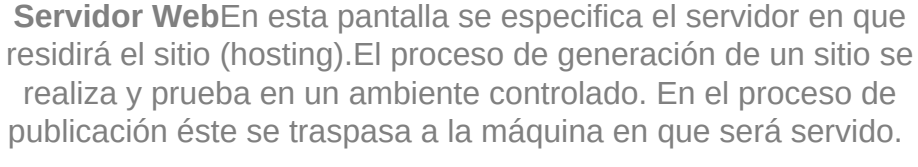
- **Pasivo:** la máquina de destino solicita que se le envíen los archivos que le indica la máquina de origen. Esto es usual cuando el servidor Web está protegido por un firewall o cortafuegos. Esta es la opción recomendada.
- **Activo:** la máquina de origen lleva el control de qué cosas enviar. Esta es la segunda opción recomendada.
- **Seguro:** se utiliza el protocolo SFTP (FTP sobre SSH) que realiza encriptación de los datos al transferirlos. Utilice esta opción sólo si está seguro de que el servidor Web soporta encriptación.

Para que la transmisión sea exitosa se requiere especificar varios datos de conexión hacia el servidor de destino. Estos datos deben ser entregados por su proveedor de acceso a Internet (en caso de una empresa externa) o por su administrador de sistemas. Estos son:

- **Nombre del host de destino**: nombre del servidor FTP.
- **Nombre de Usuario y password** autorizado para hacer la operación de FTP
- **Directorio de destino:** en caso de haber subdirectorios a los cuales desplazarse antes de hacer el traspaso
- **URL final del sitio**: dirección final donde quedará el sitio una vez traspasado. Esto es particularmente importante, ya que en el proceso de traspaso Newtenberg Engine se encarga de transformar las referencias entre páginas en la máquina local a referencias absolutas en la máquina de destino.

Además existe un dato opcional:

- Puerta de acceso, sólo si es que el servicio FTP no opera en la puerta (21) estándar.


Servidor Web En esta pantalla se especifica el servidor en que residirá el sitio (hosting).El proceso de generación de un sitio se realiza y prueba en un ambiente controlado. En el proceso de publicación éste se traspasa a la máquina en que será servido.